

УТВЕРЖДЕНО:



ООО «ТулЗемПроект»
ИНН 7103518527 КПП 710301001 ОГРН 1137154023621
300012, г. Тула, проспект Ленина, дом № 85, помещение 31
тел./факс. (4872) 717-017
e-mail: tulzempromekt@mail.ru
www.tzp71.ru

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ

территории в районе улицы Овражная
в Центральном районе города Тулы

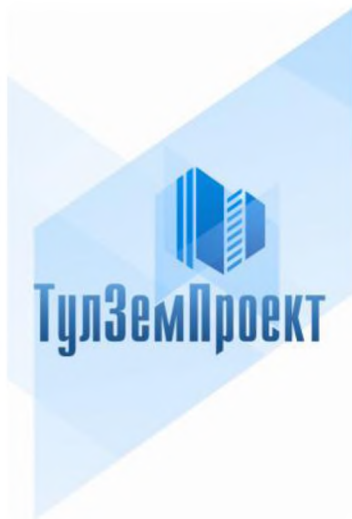
Основная часть

Том 1

Шифр: ДПТ 499/19-Т1-ППТ

г. Тула

2019



ООО «ТулЗемПроект»
ИНН 7103518527 КПП 710301001 ОГРН 1137154023621
300012, г. Тула, проспект Ленина, дом № 85, помещение 31
тел./факс. (4872) 717-017
e-mail: tulzempromekt@mail.ru
www.tzp71.ru

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ

территории в районе улицы Овражная
в Центральном районе города Тулы

Основная часть

Том 1

Шифр: ДПТ 499/19-Т1-ППТ

Директор



А.А. Миненко

Архитектор

Р.А. Геворкян

г. Тула
2019

Состав документации по планировке территории

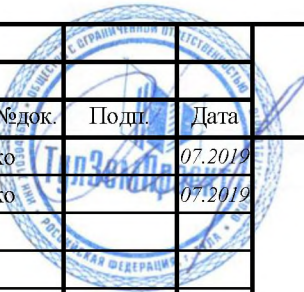
| Шифр | Наименование | Примечание |
|----------------------|--|------------|
| ДПТ 499/19-Т1-ППТ | Основная часть (текстовые и графические материалы) | Том 1 |
| ДПТ 499/19-Т2-ППТ-МО | Материалы по обоснованию | Том 2 |
| ДПТ 499/19-Т1-ПМТ | Основная часть (текстовые и графические материалы) | Том 1 |
| ДПТ 499/19-Т2-ПМТ-МО | Материалы по обоснованию | Том 2 |

| | | | | | |
|-------------|--|--|--|--|--|
| Согласовано | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |

| | |
|-------------|--|
| Взял инв. № | |
|-------------|--|

| | |
|--------------|--|
| Подп. и дата | |
|--------------|--|

| | | | | | |
|------------------------------|--------|---------|--------------------|-------|---------|
| ДПТ 499/19-Т1-ППТ | | | | | |
| Изм. | Кол.уч | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |
| Директор | | Миненко | | | 07.2019 |
| Разработал | | Миненко | | | 07.2019 |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Проект планировки территории | | | ООО «ТулЗемПроект» | | |
| | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | П | 1 | 14 |



Список исполнителей проекта

| № п/п | Должность | Ф.И.О. | Подпись |
|-------|------------|---------------|---|
| 1 | Директор | Миненко А.А. |  |
| 2 | Архитектор | Геворкян Р.А. | |
| | | | |

Технические решения, принятые в проекте, соответствуют требованиям градостроительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации

Директор _____ А.А. Миненко



| | | | | | |
|---------------|--------------|--------------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |
| Инва. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | | | |

Содержание тома 1

| № п/п | Шифр | Наименование | № листов |
|-------|---------------------|---|----------|
| 1 | ДПТ 499/19-Т1-ППТ/1 | Часть 1. Положение о размещении объектов капитального строительства | 4 |
| 2 | ДПТ 499/19-Т1-ППТ/2 | Часть 2. Графические материалы | 11 |

| | | |
|---------------|--------------|-------------|
| Инва. № подл. | Подп. и дата | Взм. инв. № |
| | | |

| | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|-------------------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | ДПТ 499/19-Т1-ППТ | Лист |
| | | | | | | | 3 |

Часть 1. Положение о размещении объектов капитального строительства

| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взм. инв. № |
| | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |

ДПТ 499/19-Т1-ПТТ

ОБЩАЯ ЧАСТЬ

Проект планировки территории в районе улицы Овражной в Центральном районе города Тулы, подготовлен в целях разработки функционально-планировочной организации территории кварталов для размещения застройки объектами делового управления, спорта, обслуживания автотранспорта в комплексе с отдельно стоящими и встроенно-пристроенными объектами обслуживания населения (развлечения, общественное питание), на основании исходных данных и документов:

- постановления администрации города Тулы от 27.06.2019 №2210 «О подготовке документации по планировке территории (проект планировки и проект межевания) в районе улицы Овражная Центрального района города Тулы»;

- сведений государственного кадастра недвижимости предоставленные филиалом ФГБУ "ФКП Росреестра" по Тульской области в виде кадастрового плана территории 71:30:050411;

- сведений государственного кадастра недвижимости предоставленные филиалом ФГБУ "ФКП Росреестра" по Тульской области в виде кадастрового плана территории 71:30:050409;

- сведений информационной системы обеспечения градостроительной деятельности, предоставленные администрацией города Тулы.

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|---------------|--------------|--------------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Индв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|-------------------|--|------|
| | | | | | | ДПТ 499/19-Т1-ПТТ | | Лист |
| | | | | | | | | 5 |

В основу разработки проекта положены следующие нормативно-правовые документы по градостроительному и планировочному решению территории:

- Градостроительный Кодекс Российской Федерации;
- Генеральный план муниципального образования город Тула, утвержденный решением Тульской городской Думы от 23.12.2016 №33/838;
- Правила землепользования и застройки муниципального образования город Тула, утвержденные решением Тульской городской Думы от 23.12.2016 № 33/839;
- Нормативы градостроительного проектирования муниципального образования город Тула, утвержденные решением Тульской городской Думы от 23.12.2015 № 19/503;
- Постановление администрации города Тулы от 29.08.2013 №2829 "Об утверждении Положения о порядке установления линий градостроительного регулирования в городе Туле";
- Постановление администрации города Тулы от 13.10.2014 №3204 "Об утверждении Проекта линий градостроительного регулирования в городе Туле";
- СНиП 11-04-2003 «О порядке разработки, согласования, экспертизы и утверждения градостроительной документации» (в части не противоречащей Градостроительному Кодексу);
- СП 42.13330.2011«Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений» (актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89*);

| | |
|---------------|--|
| Интв. № подл. | |
| Подп. и дата | |
| Взам. интв. № | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |

ДПТ 499/19-Т1-ППТ

Характеристики планируемого развития территории

Задачей архитектурно-планировочного решения проекта планировки территории в районе улицы Овражной в Центральном районе города Тулы является формирование территорий для размещения следующих категорий объектов:

- объектов капитального строительства с целью размещения объектов управленческой деятельности, не связанной с государственным или муниципальным управлением и оказанием услуг;

- постоянных или временных гаражей, стоянок для хранения служебного автотранспорта, а также для стоянки и хранения транспортных средств общего пользования;

- сооружений для занятия спортом и физкультурой на открытом воздухе (теннисные корты, автодромы, мотодромы, трамплины, спортивные стрельбища);

- зданий и сооружений, предназначенных для организации развлекательных мероприятий;

- объектов капитального строительства в целях устройства мест общественного питания (рестораны, кафе, столовые, закусочные, бары).

| | | | | | | | |
|--------------|--------------|--------------|--------|---------|------|-------------------|------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | | | | | Лист |
| | | | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | ДПТ 499/19-Т1-ППТ | |

Планируемые параметры застройки

В соответствии с Генеральным планом и Правилами землепользования и застройки муниципального образования город Тула территория проектирования расположена в территориальной зоне О-1 (многофункциональная общественно-деловая зона).

Предельные параметры разрешенного строительства

| № п.п. | Наименование показателя | Значение показателя |
|--------|--|---------------------|
| 1 | Максимальный коэффициент застройки земельного участка | 1,0 |
| 2 | Максимальный коэффициент плотности застройки в границах земельного участка | 3,0 |
| 3 | Максимальный коэффициент застройки квартала | |
| | 3.1 Многофункциональная застройка | 1,0 |
| 4 | Максимальный коэффициент плотности застройки квартала | |
| | 4.1 Многофункциональная застройка | 3,0 |

- предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков не подлежат установлению;

- минимальные отступы от границ земельных участков не подлежат установлению;

- предельная высота зданий, строений, сооружений для многофункциональной общественно-деловой зоны - 30 м;

- максимальный процент застройки в границах земельного участка - 100%;

| | | | | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|--------------|--------------|--------------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл. |
|------|---------|------|--------|---------|------|--------------|--------------|--------------|

Технико-экономические показатели

| №№ п/п | Наименование показателей | Единица измерения | Современное состояние | Проектное решение |
|-----------|---|-----------------------|--------------------------|----------------------|
| 1 | Территория застройки в границах красных линий и формируемого земельного участка | м ² | - | 43 715 |
| 1.1 | Площадь застройки | м ² | - | 43 715 |
| 2 | Инженерное обеспечение | | | |
| 2.1 | Водопотребление всего | м ³ /сутки | - | Согласно ТУ |
| 2.2 | Водоотведение всего | м ³ /сутки | - | Согласно ТУ |
| 2.3 | Электропотребление | кВА | - | Согласно ТУ |
| 2.4 | Общее потребление тепла на отопление, вентиляцию и горячее водоснабжение | Гкал | - | Согласно ТУ |
| 2.5 | Газоснабжение | Куб.м | - | Согласно ТУ |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Изм. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |

ДПТ 499/19-Т1-ПТТ

Часть 2. Графические материалы

| | | |
|--------------|--------------|-------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взм. инв. № |
| | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |

ДПТ 499/19-Т1-ПТТ

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ
территории в районе улицы Овражная в Центральном районе города Тулы



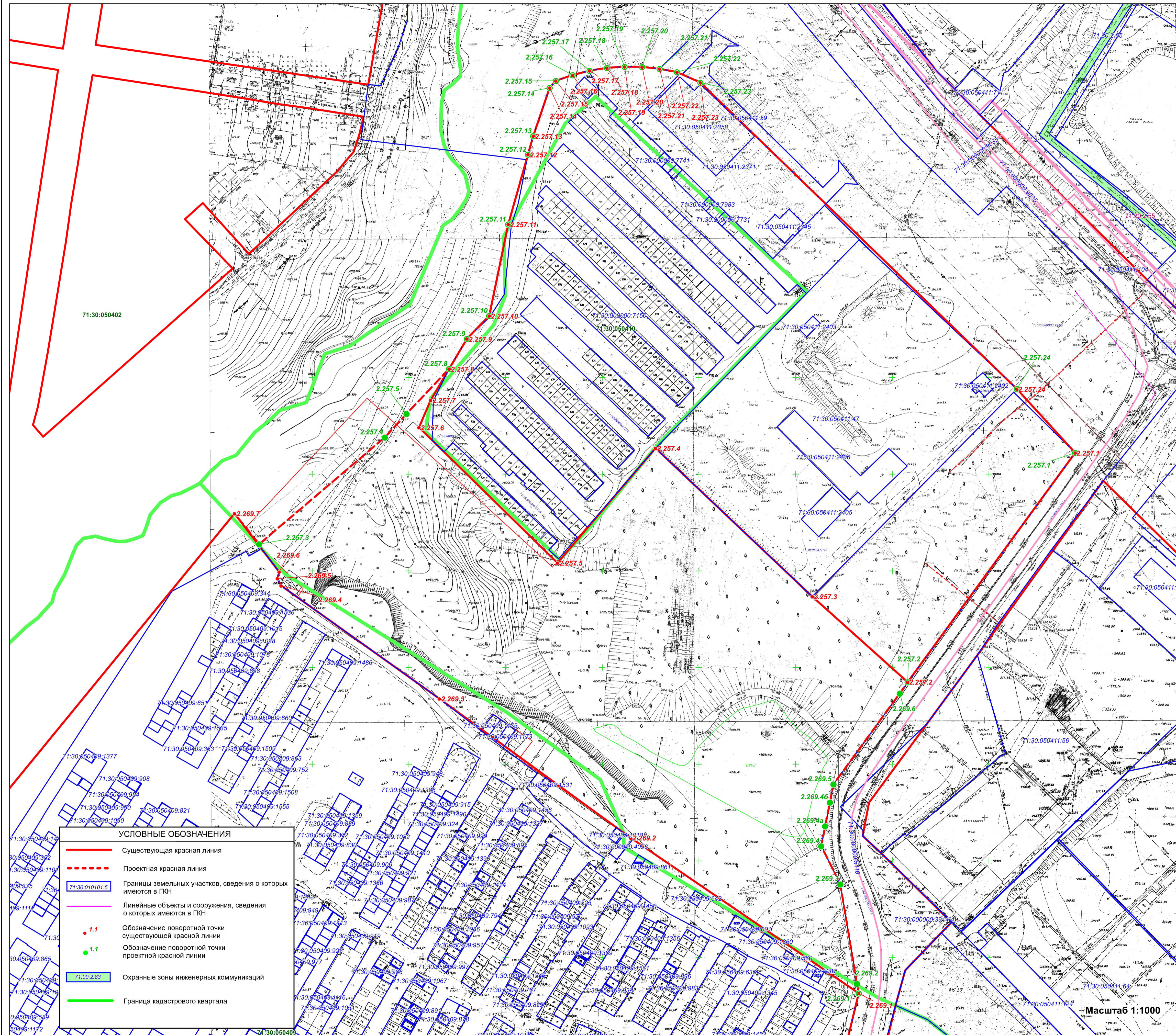
| УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ | |
|---|--|
| | Существующая красная линия |
| | Проектная красная линия |
| | Границы земельных участков, сведения о которых имеются в ГКН |
| | Линейные объекты и сооружения, сведения о которых имеются в ГКН |
| ЗОНЫ ПЛАНИРУЕМОГО РАЗМЕЩЕНИЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА | |
| | - зона размещения объектов деловое управление (4.1), общественное питание (4.6), развлекательные мероприятия (код 4.8.1), служебные гаражи (код 4.9), оборудованные площадки для занятий спортом (код 5.1.4) |

Масштаб 1:1000

| | | | | | | | | | |
|---|--------------|-------------|--------------|--------|-----------------|---|-----|---|---|
| Разработка проекта планировки и проекта межевания территории в районе улицы Овражная в Центральном районе города Тулы | | | | Стадия | Лист | Листов | | | |
| Изм. | Лист | № документа | Подпись | | Основной чертёж | <table border="1"> <tr> <td>ППТ</td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> </table> | ППТ | 1 | 2 |
| ППТ | 1 | 2 | | | | | | | |
| Ген. директор | Миненко А.А. | Исполнитель | Миненко А.А. | | | | | | |
| ООО "ТулЗемПроект" | | | | | | | | | |

ПРОЕКТ ПЛАНИРОВКИ

территории в районе улицы Овражная Центрального района города Тулы



ВЕДОМОСТЬ ГЕОДАНЫХ
поворотных точек проектной красной линии

| Обозначение характерных точек | Статус точки границы | Координаты, м | | Метод определения координат и ср. квадрат. погрешность положения характерной точки (М), м | Описание записи точки |
|-------------------------------|----------------------|---------------|------------|---|-----------------------|
| | | X, м | Y, м | | |
| 2.269.1 | существующая | 739 331.41 | 261 532.67 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.2 | изменяемая | 739 336.36 | 261 531.79 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.3 | изменяемая | 739 387.85 | 261 523.23 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.4 | изменяемая | 739 407.51 | 261 513.32 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.4a | новая | 739 417.87 | 261 515.36 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.4b | новая | 739 430.18 | 261 517.79 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.5 | изменяемая | 739 439.52 | 261 519.63 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.6 | изменяемая | 739 486.57 | 261 553.90 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.2 | существующая | 739 492.40 | 261 558.04 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.1 | существующая | 739 610.98 | 261 644.58 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.24 | существующая | 739 644.03 | 261 614.51 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.23 | существующая | 739 802.47 | 261 450.81 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.22 | существующая | 739 807.94 | 261 438.71 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.21 | существующая | 739 809.66 | 261 429.76 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.20 | существующая | 739 810.61 | 261 420.70 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.19 | существующая | 739 810.75 | 261 411.59 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.18 | существующая | 739 810.10 | 261 402.50 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.17 | существующая | 739 808.66 | 261 393.50 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.16 | существующая | 739 806.45 | 261 384.67 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.15 | существующая | 739 803.46 | 261 376.06 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.14 | существующая | 739 799.78 | 261 372.84 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.13 | существующая | 739 774.94 | 261 364.39 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.12 | существующая | 739 765.36 | 261 361.66 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.11 | существующая | 739 729.22 | 261 351.40 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.10 | существующая | 739 681.90 | 261 341.61 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.9 | существующая | 739 669.98 | 261 330.05 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.8 | существующая | 739 654.43 | 261 320.81 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.5 | изменяемая | 739 631.65 | 261 298.82 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.4 | изменяемая | 739 619.00 | 261 287.55 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.257.3 | изменяемая | 739 563.76 | 261 222.65 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.7 | существующая | 739 579.59 | 261 209.86 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.8 | существующая | 739 352.74 | 261 024.17 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.9 | существующая | 739 281.92 | 260 967.72 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.10 | существующая | 739 191.97 | 260 946.73 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.11 | существующая | 739 049.25 | 260 950.16 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.12 | существующая | 738 894.36 | 260 957.72 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.13 | существующая | 738 878.26 | 260 931.04 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.14 | существующая | 738 855.82 | 260 929.11 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.15 | существующая | 738 858.49 | 260 864.59 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.16 | существующая | 738 985.42 | 260 879.44 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.17 | существующая | 739 004.24 | 260 859.24 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.18 | существующая | 739 042.04 | 260 847.05 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.19 | существующая | 739 017.65 | 260 780.26 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.20 | существующая | 739 008.94 | 260 778.94 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.21 | существующая | 739 003.64 | 260 666.40 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.22 | существующая | 739 009.30 | 260 666.18 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.23 | существующая | 739 071.58 | 260 738.40 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.24 | существующая | 739 138.60 | 260 887.96 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.25 | существующая | 739 246.68 | 260 894.21 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.26 | существующая | 739 276.79 | 260 903.83 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.27 | существующая | 739 282.34 | 260 896.83 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.28 | существующая | 739 179.59 | 260 696.79 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.29 | существующая | 739 103.27 | 260 600.34 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.30 | существующая | 739 037.61 | 260 484.41 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.31 | существующая | 738 974.28 | 260 357.87 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.32 | существующая | 738 980.94 | 260 308.03 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.33 | существующая | 738 743.39 | 260 272.99 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.34 | существующая | 738 717.97 | 260 268.31 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.35 | существующая | 738 691.24 | 260 264.27 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.36 | существующая | 738 645.23 | 260 257.32 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.37 | существующая | 738 531.36 | 260 357.90 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.38 | существующая | 738 344.53 | 260 472.99 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.39 | существующая | 738 744.40 | 261 184.59 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.40 | существующая | 738 844.80 | 261 373.42 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.41 | существующая | 738 878.55 | 261 436.88 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.42 | существующая | 738 997.57 | 261 460.06 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.43 | существующая | 739 037.66 | 261 466.33 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.44 | существующая | 739 107.70 | 261 478.48 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |
| 2.269.1 | существующая | 739 331.41 | 261 532.67 | Картометрический метод, М=0,1, м | - |

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Существующая красная линия
- - - Проектная красная линия
- 71:30:010101:5 Границы земельных участков, сведения о которых имеются в ГКН
- Линейные объекты и сооружения, сведения о которых имеются в ГКН
- 1.1 Обозначение поворотной точки существующей красной линии
- 1.1 Обозначение поворотной точки проектной красной линии
- 71:00:2:83 Охранные зоны инженерных коммуникаций
- Граница кадастрового квартала

Масштаб 1:1000

| | | | | | | |
|--|--------------|-------------|----------------------|--------------------|-----------|-------------|
| Разработка проекта планировки и проекта межевания территории в районе улицы Овражная Центрального района города Тулы | | | Чертеж красных линий | Стадия ППТ | Лист 2 | Листов 2 |
| Изм. | Лист | № документа | Подпись | ООО "ТулЗемПроект" | | |
| Директор | Миненко А.А. | | | | | |
| Исполнитель | Миненко А.А. | | | | | |

3 Ведомости координат поворотных точек проектной красной линии

Проектная красная линия сформирована путем объединения двух контуров красных линий – контур №2.257 и контур №2.269, утвержденных постановлением администрации города Тулы от 13.10.2014 №3204.

| Обозначение характерных точек границ | Статус точки границы | Координаты, м | | Метод определения координат и ср. квадр. погрешность положения характерной точки (Mt), м | Описание закрепления точки |
|--------------------------------------|----------------------|---------------|------------|--|----------------------------|
| | | X, м | Y, м | | |
| 2.269.1 | существующая | 739 331,41 | 261 532,67 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.2 | изменяемая | 739 336,36 | 261 531,79 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.3 | изменяемая | 739 387,85 | 261 523,23 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.4 | изменяемая | 739 407,51 | 261 513,32 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.4а | новая | 739 417,87 | 261 515,36 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.4б | новая | 739 430,18 | 261 517,79 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.5 | изменяемая | 739 439,52 | 261 519,63 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.6 | изменяемая | 739 486,57 | 261 553,90 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.2 | существующая | 739 492,40 | 261 558,04 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.1 | существующая | 739 610,98 | 261 644,58 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.24 | существующая | 739 644,03 | 261 614,51 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.23 | существующая | 739 802,47 | 261 450,81 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.22 | существующая | 739 807,94 | 261 438,71 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.21 | существующая | 739 809,66 | 261 429,76 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.20 | существующая | 739 810,61 | 261 420,70 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.19 | существующая | 739 810,75 | 261 411,59 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.18 | существующая | 739 810,10 | 261 402,50 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.17 | существующая | 739 808,66 | 261 393,50 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.16 | существующая | 739 806,45 | 261 384,67 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.15 | существующая | 739 803,46 | 261 376,06 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.14 | существующая | 739 799,78 | 261 372,84 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.13 | существующая | 739 774,94 | 261 364,39 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.12 | существующая | 739 765,36 | 261 361,66 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.11 | существующая | 739 729,22 | 261 351,40 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.10 | существующая | 739 681,90 | 261 341,61 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.9 | существующая | 739 669,98 | 261 330,05 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.8 | существующая | 739 654,43 | 261 320,81 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.5 | изменяемая | 739 631,15 | 261 298,82 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.4 | изменяемая | 739 619,00 | 261 287,55 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.257.3 | изменяемая | 739 563,76 | 261 222,65 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.7 | существующая | 739 579,59 | 261 209,86 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.8 | существующая | 739 352,74 | 261 024,17 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.9 | существующая | 739 281,92 | 260 967,72 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.10 | существующая | 739 191,97 | 260 946,73 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.11 | существующая | 739 049,25 | 260 950,16 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.12 | существующая | 738 894,36 | 260 957,72 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.13 | существующая | 738 878,26 | 260 931,04 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.14 | существующая | 738 855,82 | 260 929,11 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |

| | | |
|--------------|--------------|--------------|
| Изн. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
|------|---------|------|--------|---------|------|

ДПТ 499/19-Т1-ПТТ

| | | | | | |
|----------|--------------|------------|------------|-----------------------------------|---|
| 2.269.15 | существующая | 738 858,49 | 260 864,59 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.16 | существующая | 738 985,42 | 260 879,44 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.17 | существующая | 739 004,24 | 260 859,24 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.18 | существующая | 739 042,04 | 260 847,05 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.19 | существующая | 739 017,65 | 260 780,26 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.20 | существующая | 739 008,94 | 260 778,94 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.21 | существующая | 739 003,64 | 260 666,40 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.22 | существующая | 739 009,30 | 260 666,18 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.23 | существующая | 739 071,58 | 260 738,40 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.24 | существующая | 739 138,60 | 260 887,96 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.25 | существующая | 739 246,68 | 260 894,21 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.26 | существующая | 739 276,79 | 260 903,83 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.27 | существующая | 739 282,34 | 260 896,83 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.28 | существующая | 739 179,59 | 260 696,79 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.29 | существующая | 739 103,27 | 260 600,34 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.30 | существующая | 739 037,61 | 260 484,41 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.31 | существующая | 738 974,28 | 260 357,87 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.32 | существующая | 738 980,94 | 260 308,03 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.33 | существующая | 738 743,39 | 260 272,99 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.34 | существующая | 738 717,97 | 260 268,31 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.35 | существующая | 738 691,24 | 260 264,27 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.36 | существующая | 738 645,23 | 260 257,32 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.37 | существующая | 738 531,36 | 260 357,90 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.38 | существующая | 738 344,53 | 260 472,99 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.39 | существующая | 738 744,40 | 261 184,59 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.40 | существующая | 738 844,80 | 261 373,42 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.41 | существующая | 738 878,55 | 261 436,88 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.42 | существующая | 738 997,57 | 261 460,06 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.43 | существующая | 739 037,66 | 261 466,33 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.44 | существующая | 739 107,70 | 261 478,48 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |
| 2.269.1 | существующая | 739 331,41 | 261 532,67 | Картометрический метод, Mt=0,1, м | - |

| | | |
|---------------|--------------|--------------|
| Инва. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
| | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|---------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата |
| | | | | | |

ДПТ 499/19-Т1-ПТТ

Лист

14